

科学センターだより

平成28年度 第1号
平成28年5月14日発行
調布市教育委員会指導室
調布市科学センター

『科学センター員への期待』

調布市科学センター長 神谷 出
(調布市教育委員会 指導室長)

平成28年度の調布市科学センターを開講します。科学センターは、学校では学ぶことができない様々な経験を通して、科学の楽しさや不思議さ、そして素晴らしさを発見するところです。今年度は、物理、科学、生物、地学などの分野で、14の講座を用意しました。昨年度にはない講座や、一段とバージョンアップした講座を企画しています。また、上野の博物館や神奈川県箱根へ実際に行き、学習する現地学習もあります。どうぞ楽しみにしてください。

科学を学ぶ上で大切なことは、興味をもつことや不思議に感じたことを課題とし、試行錯誤を重ねながら追究し、結果を自分の言葉で表現しようとする事です。また、他の科学センター員とともに学び、体験し、議論することで、新たな発見や気づきが得られ、今後みなさんの成長の糧になることでしょう。指導員や講師の先生から学びながら、仲間とともに実験や研究に励み、科学の世界に足を踏み入れていきましょう。

科学センター員のみなさんが、1年間の学習や体験を通して、理科をもっと好きになり、科学への興味・関心を高め、一人一人が成長するとともに、在籍する小学校において様々な場で活躍することを大いに期待しています。

新しく科学センター員になった皆さんへ

センター員の皆さん、楽しい科学の時間をすごせるように、指導員の先生方がいろいろ計画・準備をしてくださっています。皆さんは『科学センター員の心得』(センター員証うら面)を守り、参加が決まった講座には必ず参加して、新しくセンター員になったお友達と協力して学習しましょう。また、講座の中で「不思議だな」と思ったことは、そのままにしないで、科学する心と方法で、なぞをといていきましょう。

◎講座に参加するにあたって

- ☆持ち物 ファイル（資料などをとじる） 筆記用具 ノート
上履き（忘れると実験室に入れません） 下足入れ袋（レジ袋可）
バス代や電車賃、電話代以外の現金を持って来ない。
- ☆欠席の連絡 欠席する場合は、早めに科学センターに電話連絡してください。
留守電・FAXでもかまいません。(042-441-5640)
- ☆講座開始時刻 午後1時30分です。受付は午後1時から。1時15分には入室完了で
- ☆講座のお知らせ 月ごとに、科学センターだよりにのせます。各講座でセンター員が
持参する物や、事前に用意するものがあります。よく読んで忘れ物
がないようにしましょう。
開講式に配られた年間の学習計画も、よく見ておいて下さい。
- ☆講座の感想 授業のまとめとして、後半で記入し提出してもらいますので、予定し
ておいてください。

講座のお知らせ（6月）

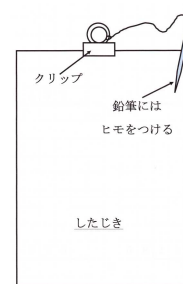
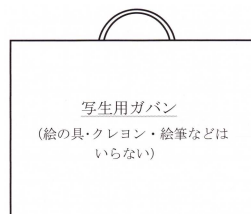
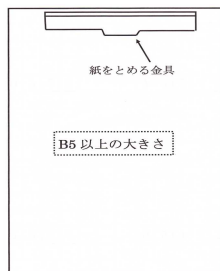
講座①；6月4日（土） テーマ「多摩川の初夏の植物を観察しよう」

今回の講座は、希望するセンター員は全員参加できます。

講師・・・横山 譲二 先生

- 《持ち物》 ○鉛筆と消しゴム ○帽子（風で飛ばされないよう工夫しておく。）
○下敷きになるもの（風でプリントが飛ばされないように止められるもの。
下敷きでもかまいません。）

〈参考〉



☆あれば持ってきてほしいもの

- ・植物図鑑（重いものは大変ですね。ポケットサイズの使いなれたものがよいです。）
- ・ルーペ（図のような倍率の高いものがよいです。いつも使っているふつうの虫めがねでもよいです。持って来る人は落とさないように、ひもをつけて来てください。）



☆昨年度同じ講座を受けた人は、「調布・野の花100夏・春・秋編」を探してくる。）